

# LT-III 辐射剂量率仪辐射巡检仪

产品名称	LT-III 辐射剂量率仪辐射巡检仪
公司名称	雷腾核辐射防护设备制造（天津）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市武清区京滨工业园京滨睿城4号楼104室-52（集中办公区）
联系电话	022-59680859 15935128604

## 产品详情

LT-III 辐射剂量率仪是以内置高灵敏GM计数管为探测器，测量  $\alpha$ 、 $\beta$ 、 $\gamma$  辐射的多功能便携式剂量率仪，也可作为辐射巡测仪。它具有多种报警和记录功能，可以设定1000个地址位号，分别自动测量和记录平均剂量率，最后通过红外通讯系统将记录数据传输给上位机（计算机），进行统计处理，也可单机查询。由于体积小、重量轻，携带方便，也可用作个人剂量监测。因此，十分适用于核设施、核辐射技术应用部门、科研单位、军队及环保系统个人剂量监测、辐射场调查及应急辐射测量。

### 技术指标：

- 1、能量范围：50 keV ~ 1.3 MeV
- 2、测量剂量当量率: 0.01  $\mu$  Sv/h ~ 10mSv/h
- 3、测量累积剂量当量: 0 ~ 10 Sv
- 4、相对固有误差:  $\pm 10\%$  (137CS 1mSv/h)
- 5、报警声强度 > 80 dB（距离50cm）
- 6、实时动态显示测量不确定度
- 7、按键启动背光功能
- 8、与计算机进行数据传输（红外数据通讯）
- 9、仪器外形尺寸：80 × 140 × 37 mm
- 10、液晶显示屏尺寸：35 × 54 mm

11、适用温度：-10 ~ +50

12、相对湿度： 95% ( +40 )

13、两节5号电池供电（本底情况下连续开机时间大于700小时）

14、重量：450克

<http://www.fanghufushe.com> <http://www.fsfhgc.com>